

团 体 标 准

T/XXX XXXX—XXXX

“领跑者”标准评价要求 鲜铁皮石斛冻干
粉

Assessment requirements for forerunner standard—Fresh dendrobium candidum
freeze-dried powder

XXXX—XX—XX 发布

XXXX—XX—XX 实施

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 评价指标体系	1
5 评价方法及等级划分	2

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由浙江森宇有限公司提出。

本文件由中国国际经济技术合作促进会归口。

本文件起草单位：浙江森宇有限公司、中国保健协会食物营养与安全专业委员会、时代京云管理咨询（北京）有限公司。

本文件主要起草人：

“领跑者”标准评价要求 鲜铁皮石斛冻干粉

1 范围

本文件规定了鲜铁皮石斛冻干粉“领跑者”标准评价的术语和定义、评价指标体系、评价方法及等级划分。

本文件适用于鲜铁皮石斛冻干粉企业标准水平的评价。相关机构在制定企业标准“领跑者”评估方案时可参考使用。企业在制定企业标准时可参考使用。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB 7101 食品安全国家标准 饮料
- GB/T 19001 质量管理体系 要求
- GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南
- GB/T 45001 职业健康安全管理体系 要求及使用指南
- DBS52/048 食品安全地方标准 铁皮石斛茎
- DBS53/035 食品安全地方标准 铁皮石斛
- DBS53/T 534 云南铁皮石斛
- 《中华人民共和国药典》（2020年版）

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

新铁皮石斛冻干粉 fresh dendrobium candidum freeze-dried powder

以新鲜铁皮石斛茎为原料，经预处理、低温冷冻干燥、粉碎、包装等特定工艺制成的固体饮料类产品。

4 评价指标体系

4.1 基本要求

- 4.1.1 近三年，生产企业无较大及以上环境、安全、质量事故。
- 4.1.2 企业应未列入国家信用信息严重失信主体相关名录。
- 4.1.3 企业可根据 GB/T 19001、GB/T 24001、GB/T 45001 建立并运行相应质量、环境和职业健康安全管理体系，鼓励企业根据自身运营情况建立更高水平的相关管理体系。
- 4.1.4 产品应为量产产品，满足国家强制性标准 GB 7101 规定的要求。

4.2 评价指标分类

- 4.2.1 鲜铁皮石斛冻干粉“领跑者”标准评价指标分为基础指标和核心指标。
- 4.2.2 基础指标包括原料要求、形态、色泽、气味、滋味、杂质、甘露糖、总砷、铅、镉、总汞、腐霉利、丙环唑、其他农药残留限量、菌落总数、大肠菌群、沙门氏菌、金黄色葡萄球菌、霉菌。
- 4.2.3 核心指标包括水分、总灰分、酸不溶性灰分、醇溶性浸出物、多糖。
- 4.2.4 核心指标分为先进水平、平均水平和基准水平共 3 个等级，其中先进水平相当于企业标准排行榜中 5 星级水平；平均水平相当于企业标准排行榜中 4 星级水平；基准水平相当于企业标准排行榜中 3

星级水平。

4.3 评价指标体系框架

鲜铁皮石斛冻干粉“领跑者”标准评价指标框架见表1。

表1 评价指标体系框架

指标类型	评价指标	指标来源 (判定方法和依据)	指标要求		
			先进水平	平均水平	基准水平
基础指标	原料要求	DBS53/035	应无霉变、无虫蛀、无杂质		
	形态		粉末状		
	色泽		黄绿色至淡绿色		
	气味、滋味		具有本品固有的气味和滋味，无异味		
	杂质		无肉眼可见外来杂质		
	甘露糖	《中华人民共和国药典》 (2020年版)	15.0~38.0		
	总砷(以As计)/(mg/kg)	DBS53/035	≤0.3		
	铅(以Pb计)/(mg/kg)		≤0.5		
	镉(以Cd计)/(mg/kg)		≤0.2		
	总汞(以Hg计)/(mg/kg)		≤0.05		
	二氧化硫残留量	DBS52/048	不得检出		
	腐霉利	DBS53/035	3.0		
	丙环唑		0.1		
	其他农药残留限量		应符合GB 2763的规定		
	菌落总数/(CFU/g)	GB 7101	n:5; c:2; m:10 ³ ; M:5×10 ⁴		
	大肠菌群/(CFU/g)		n:5; c:2; m:10; M:10 ²		
沙门氏菌/(CFU/g)	n:5; c:0; m:0/25g; M:—				
金黄色葡萄球菌/(CFU/g)	n:5; c:1; m:10 ² ; M:10 ³				
霉菌/(CFU/g)	≤50				
核心指标	水分	DBS53/T 534	≤10.0	≤11.0	≤12.0
	总灰分		≤5.0	≤5.5	≤6.0
	酸不溶性灰分		≤0.40	≤0.50	≤0.60
	醇溶性浸出物		≥7.0	≥6.5	≥6.5
	多糖(以无水葡萄糖计)		≥35.0	≥30.0	≥25.0

5 评价方法及等级划分

评级结果划分为一级、二级和三级，各等级所对应的划分依据见表2。达到三级要求及以上的企业标准并按照有关要求自我声明公开后均可进入鲜铁皮石斛冻干粉企业标准排行榜。达到一级要求的企业标准，且按照有关要求自我声明公开后，可以直接进入鲜铁皮石斛冻干粉企业标准“领跑者”候选名单。

表2 指标评价要求等级划分

评价等级	满足条件		
一级应同时满足	基本要求	基础指标要求	核心指标先进水平要求
二级应同时满足			核心指标平均水平要求
三级应同时满足			核心指标基准水平要求